XII. SITZUNG VOM 26. APRIL 1866.

Herr Regierungsrath Ritter von Ettingshausen im Vorsitze.

Der Secretär legt folgende eingesendete Abhandlungen vor:

„Über den Lullin'schen Versuch und über die Lichtenberg'schen Figuren" von Herrn Prof. Dr. A. v. Waltenhofen.

„Theorie der hypergeometrischen Reihe und Anwendung derselben insbesondere auf die Kugelfunctionen." (I. Abhandlung.) Von Herrn Dr. H. Hankel, Privatdocenten an der Universität zu Leipzig.

Das w. M. Herr Prof. J. Stefan übergibt eine Abhandlung: „Über Interferenzversuche mit dem Soleil'schen Doppelquarz".

Das c. M. Herr Prof. E. Suess legt eine Abhandlung des Herrn Barbot de Marny in St. Petersburg: „Über die jüngeren Ablagerungen des südlichen Rußland" vor.

Derselbe überreicht ferner eine von ihm selbst verfaßte Abhandlung, betitelt: „Untersuchungen über den Charakter der tertiären Bildungen im Kaiserthum Österreich. I. Über die Gliederung der tertiären Bildungen zwischen dem Mannhardt, der Donau und dem äußern Saume des Hochgebirges".

Das c. M. Herr Director K. Jelinek übergibt eine „Mittheilung über einige in den letzten Jahren beobachtete Staubfälle".

Herr Dr. J. R. Lorenz legt die Resultate seiner, mit Unterstützung der k. Akademie angestellten „Brakwasser-Studien an den adriatischen Küsten" vor.

Herr Dr. G. Tschermak übergibt die dritte Fortsetzung seiner Abhandlung über „einige Pseudomorphosen".

An Druckschriften wurden vorgelegt:

Académie Impériale des Sciences de St. Pétersbourg: Mémoires. (Collection in 8°.) Vol. II—VII, & Vol. VIII, Part. I. St. Pétersbourg, 1862—1865; 8°. (Russisch.)

Astronomische Nachrichten. Nr. 1580—1581. Altona, 1866; 4°.

Bauzeitung, Allgemeine. XXXI. Jahrgang. 2. & 3. Heft. Nebst Atlas. Wien, 1866; 4° & Folio.

Bern, Universität: Akademische Gelegenheitsschriften aus dem Jahre 1864/5. 8° & 4°.

Bibliothèque Universelle et Revue Suisse: Archives des sciences physiques et naturelles. N. P. Tome XXIV, Nr. 96; Tome XXV. N. 97. Genève. Lausanne, Neuchatel. 1866; 8°.

Carl, Ph., Repertorium für physikalische Technik. etc. I. Bd., 5. & 6. Heft. München, 1866; 8°.

Comptes rendus des séances de l'Académie des Sciences. Tome LXII. Nr. 14—15. Paris, 1866; 4°.

Cosmos. 2e Série. XVe Année, 3e Volume, 16e Livraison. Paris, 1866; 8°.

Gewerbe-Verein, n.-ö.: Wochenschrift. XXVII. Jahrg. Nr. 17. Wien, 1866; 8°.

Greifswald, Universität: Akademische Gelegenheitsschriften aus dem Jahre 1865. 8° & 4°.

Halle, Universität: Akademische Gelegenheitsschriften aus dem Jahre 1865. 8° & 4°.

Königsberg, Universität: Akademische Gelegenheitsschriften aus dem Jahre 1865/6. 8°, 4° & Folio.

Land- und forstwirthschaftl. Zeitung. XVI. Jahrg. Nr. 12. Wien, 1866; 4°.

Maatschappij der Wetenschappen, Hollandsche, te Haarlem: Natuurkundige Verhandelingen. XXI. Deel, 2e Stuk; XXII. & XXIII. Deel. Haarlem, 1864—1865; 4°.

Mittheilungen aus J. Perthes' geographischer Anstalt. Jahrg. 1866, III. Heft. Gotha; 4°.

Moniteur scientifique. 224e Livraison. Tome VIIIe, Année 1866. Paris; 4°.

Reader. Nr. 173, Vol. VII. London, 1866; Folio.

Reichsanstalt, k. k. geologische: Jahrbuch. Jahrgang 1866. XVI. Band, Nr. 1. Wien. 4°.

Report of the Commissioner of Patents for the Year 1853. Part I. Washington, 1854; for the Year 1862. Vol. I & II. Washington 1864—1865; 8°.

Société Impériale de Médicine de Constantinople: Gazette médicale d'orient. Xe Année, Nr. 1. Constantinople, 1866; 4°.

Wiener medizin. Wochenschrift. XVI. Jahrg. Nr. 32—33. Wien, 1866; 4°.
